

# Samsung Galaxy A25 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 6 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.5" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 8 MP - 2 MP - front camera 13 MP - Blau



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-A256BZBDEUE
EAN/UPC	8806095382685

## Beschreibung

Samsung Galaxy A25 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 6 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.5" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 8 MP, 2 MP - front camera 13 MP - Blau

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy A25 - Blau - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A256B/DSN
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 16.42 cm (6.5") - (120 Hz) - Super AMOLED
Prozessor	Samsung Exynos 1280 2.4 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 6 GB / 128 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Dritte Kamera	2 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera
Vordere Kamera	13 Megapixel f/2.2 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 5, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Steckverbinder	3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 2280 Minuten
Farbe	Blau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.5 mm x 8.3 mm x 161 mm

Gewicht	197 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.458 W/kg (head)   1.189 W/kg (body)   2.02 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A256B/DSN
Formfaktor	Touch
Breite	76.5 mm
Tiefe	8.3 mm
Höhe	161 mm
Gewicht	197 g
Gehäusefarbe	Blau

### Mobil

Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch

### Kommunikation

Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 17, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n3, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n77, n78, n40
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1800, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.3

### Telefonmerkmale

Sensoren	Beschleunigungssensor, Drehungssensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Zusätzliche Funktionen	Samsung KNOX, Samsung Smart Switch, Virtual Proximity Sensing, 5 Jahre Security Maintenance Release, 4 Jahre OS-Updates

### Medien-Player

Unterstützte Digital-Audio-Standards WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, M4A, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, MID

Supported Digital Video Standards MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4

Klangverstärkungen Dolby Atmos Sound Technologie

### Prozessor

Typ Samsung Exynos 1280

Taktfrequenz 2.4 GHz

Anz. Prozessorkerne 8-Core

### Arbeitsspeicher

RAM 6 GB

Interne Speicherkapazität 128 GB

Benutzerspeicher 108.3 GB

Unterstützte Flash Memory-Karten microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB

### Vordere Kamera

Sensorauflösung 13 Megapixel

Linsenöffnung F/2.2

Fokuseinstellung Fixfokus

### Hauptkamera

Sensorauflösung 50 Megapixel

Optischer Bildstabilisator Optical Image Stabilizer (OIS)

Objektivblende F/1.8

Fokuseinstellung Automatisch

Digitaler Zoom 10x

Lichtquelle LED-Blitz

Video Auflösungen Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 480 fps

Merkmale VDIS (Video Digital Image Stabilization)

### Zweite Kamera

Sensorauflösung 8 Megapixel

Objektiv Typ Ultra-Weitwinkelobjektiv

Objektiv-Blende F/2.2

### Dritte Kamera

Sensorauflösung 2 Megapixel

Objektivblende F/2.4

Funktionen Macro-Kamera

### Anzeige

Typ	OLED-Display
Technologie	Super AMOLED
Diagonalabmessung	16.42 cm (6.5")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Max. Helligkeit	1000 cd/m <sup>2</sup>
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Enhancement-Technologie	Eye Comfort Shield, Vision Booster Technology
Wiederholrate	120 Hz
	<b>Verbindungen</b>
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C   Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm
	<b>Batterie</b>
Kapazität	5000 mAh
Schnelladetechnologie	Super Schnellladefunktion
Sprechzeit	2280 Minuten
Laufzeitdetails	Aktive Online-Nutzung (4G): bis zu 19 Std.   Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 19 Std.   Wiedergabe (Video): bis zu 21 Std.   Wiedergabe (Audio): bis zu 124 Std.   Sprechen (4G): bis zu 2280 min
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	SGS Eye Care Display Certification, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA)
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.